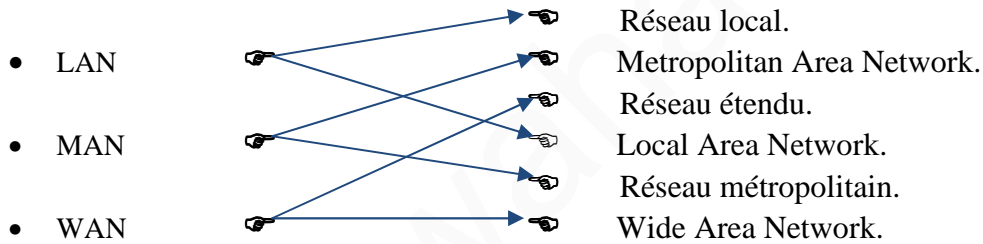


<div style="border: 1px solid black; width: 50px; height: 50px; margin: 0 auto; display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> <div style="border-bottom: 1px solid black; width: 40px;"></div> 20 </div>	الاسم: ..... النسب: ..... الرقم: ..... القسم: 3 <sup>ème</sup> année / . .	رقم الامتحان .....
---	---	--------------------------

**Exercice 1 : (9,5pts)**

Un réseau est une collection des entités reliées entre eux par des moyens d'interconnexion.

- Citer les trois typologies des réseaux. (1.5 pts)
  - Réseau local
  - Réseau métropolitain
  - Réseau à longue distance
- Donner deux avantages d'un réseau informatique. (2pts)
  - Le partage de données et de ressources.
  - La communication.
- Relie correctement : (3pts)



- Compléter le tableau ci-dessous : (3pts)

Typologie	Exemples
WAN	Internet, Réseau téléphonique WANA
MAN	Réseau des collèges d'une ville, réseau électrique d'une ville
LAN	Salle multimédia, Réseau informatique dans un bâtiment

**Exercice 2 : (10,5 pts)**

- Expliquer les mots suivants. (4pts)
  - PAO : Présentation assistée par ordinateur.
  - Diaporama : est une suite de diapositives réaliser par un logiciel de PAO.
- Citer quatre objets qui peuvent êtres insérés dans une diapositive. (2 pts)
  - Image. - Zone de texte. - Vidéo. - Forme automatique.
- Cocher la bonne réponse : (4,5pts)

<b>Un fichier PowerPoint s'appel :</b> <input type="checkbox"/> Vidéo. <input type="checkbox"/> Image. <input checked="" type="checkbox"/> Diaporama.	<b>Pour enregistrer un document on clique sur :</b> <input type="checkbox"/> Insertion >> Enregistrer. <input checked="" type="checkbox"/> Fichier >> Enregistrer. <input type="checkbox"/> Diaporama >> Enregistrer.	<b>Pour Insérer une nouvelle diapositive on clique sur :</b> <input checked="" type="checkbox"/> Insertion >> Nouvelle diapositive. <input type="checkbox"/> Fichier >> Nouvelle diapositive. <input type="checkbox"/> Diaporama >> Nouvelle diapositive.
--	--	--